

PRODUKTDATABLAD

HB COMP V 83W 840 110DEG IP65

HIGH BAY COMPACT | High Bay armaturer op til 120 lm/W



Anvendelsesområder

- Erstatning for High Bay armaturer med kviksølvdamplamper eller metalhalogenlyskilder
- Lagerbygninger
- Logistikhaller
- Industri
- Højt loft (fx i indkøbscentre, lufthavne, erhvervsbygninger, lobbyer)

Produktfordele

- Moderne eksklusivt design
- Energibesparelser på op til 60% ift. traditionelle high bay armaturer
- 3 års garanti
- Kompakt, attraktivt design: optimeret vægt og størrelse, integreret driver

Produktegenskaber

- Driftstemperatur: -20...45°C
- Sort aluminiumshus, hærdet glascover
- Opalt cover i PMMA
- Beskyttelsesklasse: IP65
- Levetid (L70): op til 50.000 timer
- Høj lumenpakke: op til 120 lm/W

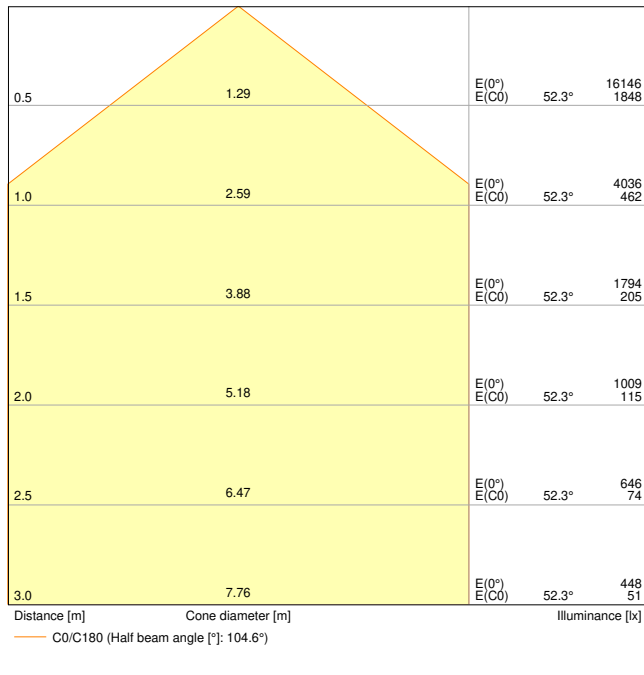
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

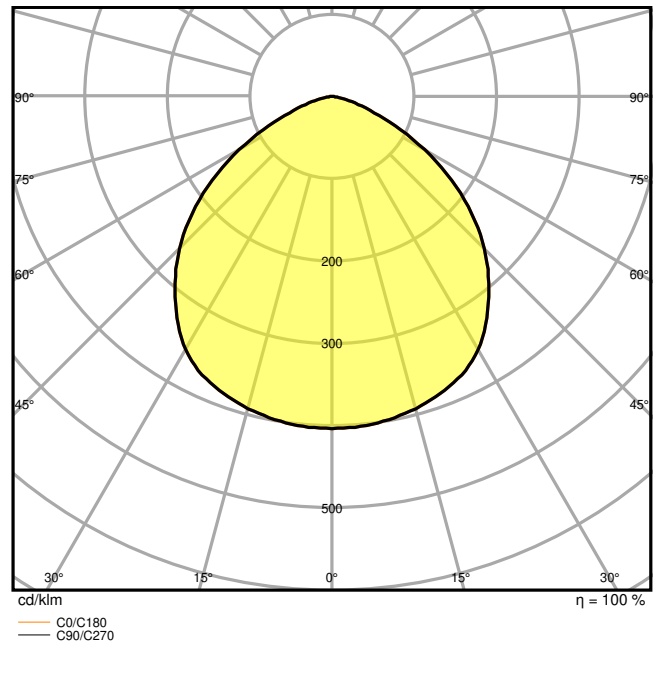
Nominal wattforbrug	83,00 W
Nominal spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominal strømstyrke	360 mA
Startstrøm	9,5 A
Startstrømtid T sub h50 / sub	16.04 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	35
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C10 A	22
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C16 A	35
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90
Total harmonisk forvrængning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	I
Drifttilstand	Mains voltage

Fotometriske data

Lumen	10000 lm
Belysningseffektivitet	120 lm/W
Farvetemperatur	4000 K
Farvetemperaturer	Koldt hvidt
Farvegengivelsesindex	> 80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤5 sdc _m
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1
Udstrålingsvinkel	110 °



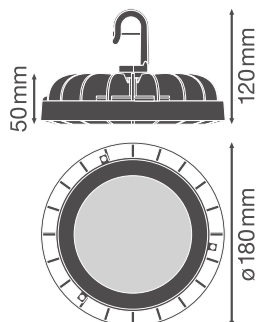
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONER & VÆGT

Diameter	180,00 mm
Højde	50,00 mm
Produktvægt	800,00 g
Kabellængde	500 mm



MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Sort
Armatuorhus farve	Sort

Materiale	Aluminum
Glødetrådstest, jævnfør IEC 60695-2-12	850 °C
Kviksølvindhold	0.0 mg

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-20...+45 °C
Type forbindelse	Kabele, 3-pole
Beskyttelsestype	IP65
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK06
Dæmpbar	No
Monteringstype	Mastetop
Monteringssted	Loft
Anvendelse	Indendørs
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud
Med lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Levetid L80/B10 @ 25 °C	45000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Antal tænd/sluk	> 100000




CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / UKCA / CB / EAC
Begrænset overflade temperatur	Ja
Boldsikker	Nej

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Beslag fås
- Reflektor er tilgængelig

DOWNLOADS

Documenter og certifikater	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Packaging insert

Documenter og certifikater



Declarations Of Conformity CE

Fotometriske- og lysdesign filer



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



ULD file (DIALux)



ROLF file (RELUX)



UGR file (UGR table)



LDC typ cone



LDC typ polar

Udbudstekster



Tender documents

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075708174	Shipping box 1	75 mm x 215 mm x 225 mm	1005.00 g	3.63 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

YDERLIGERE KATALOGINFORMATION



Referencer/links

– Se mere om garanti på www.ledvance.dk/garanti

ANSVARFRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og unklarer undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgave.